

### **Ata da 45ª Reunião Ordinária do Conselho Municipal de Ciência, Tecnologia e Inovação – CMCTI**

Ao vigésimo oitavo dia do mês de agosto de dois mil e vinte realizou-se por meio de videoconferência a quadragésima quinta reunião ordinária do Conselho Municipal de Ciência, Tecnologia e Inovação (CMCTI), iniciando-se às 15:30 horas, quando constatado o quórum regulamentar, conforme Regimento Interno, para discutir a seguinte pauta: 1) Saudação de boas-vindas; 2) Leitura do expediente; 3) Aprovação da ata da última reunião; 4) Apresentação da Plataforma de Indicadores de Cidades Inteligentes para o Caso Campinas; 5) Apresentação da FFCi sobre o Inova Trade Show (ITS) e Parques Tecnológicos; 6) Informações sobre a Semana Municipal de CT&I 2020; 7) Chapter do Capitalismo Consciente em Campinas; 8) Projetos em TIC do Sebrae e 9) Outros Assuntos.

A reunião contou com a presença dos seguintes Conselheiros:

- Alexandra Caprioli, representante da PMC e Presidente do Conselho
- Carlos A. dos S. Passos, representante da PMC e Primeiro Secretário
- Fernando Eduardo Monteiro de C. Garnero, representante da PMC
- Sivaldo Donizetti Teodoro, representante da PMC
- Maria Cecilia Pires de Campos, representante da PMC
- Willian Barbanera, representante da PMC
- Márcio Fernando Corrêa Ricardo, representante da PMC
- Jorge Vicente Lopes da Silva, representante do CTI
- Roberto Panepucci, representante do CTI
- Tiago Ferraz de Arruda Aguirre, representante do CIESP
- Eduardo Gurgel do Amaral, representante da FFCi
- Lilian Anefalos, representante do IAC
- Luis Fernando Ceribelli Madi, representante do ITAL
- Sérgio Roberto Pereira, representante da PUC Campinas
- Frank Herman Behrens, representante da PUC Campinas
- José Paulo Porsani, representante do SINTPq
- Márcio Martins da Silva, representante do SINTPq
- Edvar Pera Junior, representante do SOFTEX (Segundo secretário)
- Luciano Assis, representante do SOFTEX

Participaram também da reunião as seguintes pessoas Antônio Carlos Bordeaux do Rego da CNI/BXTEC, Daniella F. Scarassatti da SMDEST/PMC, Eniceli Rodrigues Moraes do SENAI Zerbini, Everson de Aro Capobianco do Senai Roberto Mange, Mauro Miyashito do Eldorado, Milton de Paula Eduardo da Abinfo, Patricia Mariuzzo do Labjor, Paulo Ivo da PDI Soluções, Renata dos Anjos do SIDI, Ronaldo Finardi Jr. da Fitec, Telmo Lustosa da Unicamp, Wilson Campanholi Jr, Murilo Briganti da Bright, Adriano Aguiar, Celso Barros da IMA, Grasiella Bagneti, Maria Paula Castro do Sebrae, Carlos Tomé da Bright, Omar Branquinho da Campinas Tech, Rita Sponchiado e Angela Alves do CTI.

#### **Assuntos tratados**

##### **1) Saudação de boas-vindas**

A Presidente do Conselho Alexandra Caprioli agradecendo a presença de todos comentou sobre a agenda desta reunião e pediu para que o Secretário do Conselho, Carlos Passos, fizesse a leitura do expediente e desse sequência à pauta.

##### **2) Leitura do expediente**

O Secretário e Conselheiro Carlos Passos fez a leitura do expediente informando que os seguintes conselheiros justificaram a ausência na reunião: Rui Albuquerque e Patricia Toledo do CNPEM, Zuhair

Warwar da ABINFO (representado pelo Sr. Milton de Paula Eduardo, Conselheiro da Abinfo) e Paulo Curado do CPqD.

### 3) Aprovação da ata da última reunião

O Secretário do Conselho, após comunicação de que a ata da última reunião havia sido previamente distribuída aos Conselheiros, solicitou manifestação dos presentes. Colocada em votação, a ata foi aprovada pelos presentes com uma abstenção do Conselheiro Porsani.

### 4) Apresentação da Plataforma de Indicadores de Cidades Inteligentes – Caso Campinas

O Sr. Carlos Tomé, Cientista de Dados da Bright Cities, apresentou o Caso Campinas da Plataforma de Indicadores de Cidades Inteligentes. Segundo ele, uma cidade é inteligente quando é capaz de proporcionar soluções viáveis para as necessidades dos cidadãos que nela habitam. Para que isso seja possível é necessário um desenho tecnológico adequado e a coordenação dos diversos órgãos que integram a cidade. A metodologia da Bright, adotada na plataforma de indicadores, se baseia na análise de dados, na qual a plataforma executa um algoritmo complexo sobre mais de 160 indicadores para criar um roteiro customizado com a recomendação de soluções inteligentes, com avaliação de tempo, custo e impacto. Na plataforma da Bright, Campinas é benchmark no Brasil tendo o Score Geral igual a 5,2. A plataforma adota também alguns benchmarks internacionais que servem para orientar o processo de transformação das cidades. Um dos benchmarks apresentados foi para o Desperdício de Água Potável, no qual o Japão é a referência com 2%, Campinas, por exemplo, está com o score de 20,79%. O monitoramento de Startups foi um dos pontos destacados na apresentação. Tal monitoramento é importante para mensurar a iniciativa e a atratividade de empresas inovadoras de crescimento acelerado no ecossistema de inovação do município. Segundo dados da StartupBase da ABStartup, maior base de cadastro de startups brasileira, existem 144 Startups ativas em Campinas. Segundo ele este número provavelmente está desatualizado ou incompleto, mas é base de referência em uso no Brasil. O conselheiro Carlos Passos parabenizou o palestrante e comentou sobre a importância da mensuração de Campinas como cidade inteligente, para que seja possível avaliar de forma realista onde estão as oportunidades de melhoria a serem perseguidas pelo município. O Sr. Omar Branquinho comentou sobre as iniciativas da Campinas Tech para incluir novas Startups na StartupBase e sobre a dinâmica existente na qual startups “nascem e morrem” como muita frequência, o que é um desafio ainda maior para que a base esteja atualizada. Carlos Passos comentou que muitos analistas, inclusive da imprensa, usam essa base para avaliar os ecossistemas e frequentemente fazem matérias sobre o assunto. Comentou ainda que segundo estimativas existem hoje em Campinas mais de 500 startups ativas e que seria importante empreender uma ação coordenada para que haja maior interesse por parte das startups e demais atores do ecossistema para que elas se cadastrem na StartupBase. O Sr. Telmo Lustosa propôs uma maior interação da Bright para a disseminação da plataforma no curso de Cidades Inteligentes da Unicamp.

### 5) Apresentação da FFCi sobre o Inova Trade Show (ITS) e Parques Tecnológicos

O palestrante e conselheiro Eduardo Gurgel fez uma apresentação sobre o Inova Trade Show 2020 – ITS 2020 e o webinar promovido pela FFCi sobre os Parques Tecnológicos de Campinas. Em relação ao ITS ele comentou que esse evento começou em 2012 como Inova Campinas, quando ele era Diretor na Secretaria de Desenvolvimento Econômico da Prefeitura de Campinas, e que foi desde o início organizado pelo Fundação Fórum Campinas. O evento, segundo ele, vem sendo aperfeiçoado ao longo do tempo, em 2020 será feito em meio virtual, mas a partir do próximo ano será também presencial. A FFCi está adotando de forma definitiva a nova marca Inova Trade Show para o evento como forma de dar uma identidade ligada à promoção de negócios e ter um caráter de maior presença no cenário nacional. O evento deste ano está em todas as mídias sociais e estão sendo realizados uma série de webinars preliminares ao evento. O conselheiro Carlos Passos perguntou como as ICTs podem participar da programação do ITS 2020. O Sr. Gurgel informou que para participar do evento basta se inscrever e para apresentação de conteúdos ainda tem algum espaço para ser inserido nas temáticas. Na sequência o Sr. Gurgel comentou sobre o webinar dos parques tecnológicos recentemente realizado pela FFCi, na sua fala comentou sobre o posicionamento de Campinas como a única cidade do Brasil com cinco parques tecnológicos e que o evento e ação da FFCi tem como objetivo fortalecer o conjunto dos parques do município. Comentou também sobre o próximo webinar que irá discutir a importância da discussão de políticas públicas de CT&I e gerar uma carta a ser

enviada a todos os candidatos a Prefeito de Campinas. Carlos Passos reforçou a importância de explorar as sinergias entre os parques e atuar para criar um sistema local de parques tecnológicos.

#### 6) Informações sobre a Semana Municipal de CT&I 2020

A Conselheira Maria Cecília apresentou as atividades programadas para a Semana Municipal de CT&I 2020 que será realizada de 17 a 23 de outubro, por meio de atividades virtuais. As atividades deverão ter a duração de 1 hora e preferencialmente em plataformas abertas ou gratuitas. O público alvo preferencial é o da rede municipal de ensino fundamental (1º ao 9º ano). Excepcionalmente poderão ser realizadas atividades para escolas de nível médio. Cecília informou que existem restrições de divulgação durante o período eleitoral, especialmente para fora da rede municipal. A divulgação na rede municipal será realizada pelos canais internos da Secretaria Municipal de Educação. Foi solicitado que as ICTs participantes ajudem na divulgação para as escolas particulares de ensino médio. Visando incrementar as atividades da Semana, serão veiculadas na TV Câmara produções audiovisuais como: contação de histórias, leitura de histórias, vídeos, entrevistas, dentre outros. Os vídeos terão veiculação diária por meio de uma programação voltada a interações com as crianças, jovens e adultos do Ensino Fundamental e do EJA. Serão enviados convites para todos os integrantes do conselho para manifestação de interesse na produção de vídeos.

#### 7) Chapter do Capitalismo Consciente em Campinas

O Sr. Wilson Campanholi Jr., CEO da 2.5 Ventures, apresentou o Chapter do Capitalismo Consciente em Campinas. O Chapter Campinas é composto por 28 indivíduos, pessoas físicas, engajados na causa do Capitalismo Consciente. O Chapter Campinas irá realizar uma pesquisa humanizada sobre as empresas e o Sr. Wilson convidou os participantes do conselho para participarem da pesquisa. O Conselheiro Edvar do Softex Campinas se colocou à disposição para a participação de sua instituição. O Secretário do Conselho irá disponibilizar a pesquisa para as ICTs participantes do CMCTI e solicitou o apoio de todos na divulgação da pesquisa entre os seus parceiros.

#### 8) Projetos em TIC do Sebrae

A Sra. Maria Paula Castro do Sebrae Campinas apresentou os programas Comércio Brasil e ALI. O programa Comércio Brasil é um produto nacional do Sebrae, para identificação e geração de oportunidades de acesso a mercados para MPE por meio de redes e atuação de agentes especializados, tendo como público-alvo os fornecedores microempresa (ME) e empresa de pequeno porte (EPP), e os Produtores Rurais. Serão realizados dois ciclos de cinco meses cada, com o atendimento a 80 empresas dos segmentos de TIC por ciclo. Os segmentos a serem atendidos são os de Agro, Indústria de Alimentos e Indústria da Confecção. O programa ALI irá atender 240 empresas por ciclo com duração de 3 meses. No total serão atendidas em 8 ciclos 1920 empresas em 2 anos. Esse programa é composto por atendimento individual de um agente de inovação, planos de ação para redução de custos e aumento de produtividade, atendimentos coletivos com todo o grupo em temas específicos e rodadas de negócio para aumento de vendas.

#### 9) Outros Assuntos.

A Presidente do Conselho Alexandra Caprioli ao encerrar a reunião agradeceu a presença de todos e reiterou que a SMDEST está à disposição de todos para colaborar e atender eventuais demandas que possam ser encaminhadas internamente na Prefeitura e informou que a próxima reunião ordinária será realizada no dia 25 de setembro de 2020 por meio de videoconferência.

Eu, Carlos Alberto dos Santos Passos, Primeiro Secretário do Conselho Municipal de Ciência, Tecnologia e Inovação, redigi a presente ata.

Campinas, 28 de agosto de 2020.

Prefeitura Municipal de Campinas – PMC  
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico, Social e de Turismo – SMDEST  
**Conselho Municipal de Ciência, Tecnologia e Inovação – CMCTI**

Presidente do Conselho

Primeiro Secretário